



Netzanschluss kann am Mast 9 der bestehenden Freileitung stattfinden

Mittelspannungsleitung wird über die Flurstücke 4472, 4270 und 4287 unterirdisch verlegt

Landwirtschaftlich genutzte Fläche dient als Retentionsraum im Hochwasserfall

Zur Unterhaltung des Kraftwerks wird ein wassergebundener Zufahrtsweg errichtet

Neue Wasserkraftanlage am bestehenden Wutachwehr
 Spitzenleistung: 240 kW
 Ausbauwassermenge: 8,5 m³/s
 Fallhöhe: 3,35 m

Der Mühlkanals wird weiterhin über das bestehende Schütz beaufschlagt und bei Hochwasser geschützt.
 $Q_{\text{Mühlkanal}} < 0,10 \text{ m}^3/\text{s}$

— Neu
 — Bestand
 — Abwisch

HYDRO-ENERGIE ROTH GMBH
 Wasserkraftanlagen · Anlagentechnik · Wasserbau

Hydro-Energie Roth GmbH / Zehntstr. 2 / D-76227 Karlsruhe
 Tel.: +49-(0)721 - 61 29 24 / Fax: +49-(0)721 - 61 50 69
 Internet: www.hydroenergie.de / Email: info@hydroenergie.de

Bauvorhaben: WKA Wutachwehr Achdorf - Entwurfsplanung
 Bauherr: Hydroenergie Roth GmbH
 Zehntstraße 2, 76227 Karlsruhe

Bezeichnung:	Übersichtsplan		
Projekt - Nr.:	816	bearbeitet:	C. Winter 17.02.2024 C. Winter 22.09.2025 C. Winter 08.10.2025
Plan - Nr.:	EP 01	geprüft:	
Planformat:	DIN A1 quer	Maßstab:	1:1000
Anlage:	A-1		

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt!
 Der Empfänger darf diesen Plan nur zu dem Zweck benutzen, zu dem dieser ihm anvertraut wird.